



Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»

улица Советская, дом 66, город Ярославль, 150003
тел/факс 8 (4852)71-52-18, 73-67-40 email: yarsch37@yandex.ru
ОКПО 21721198 ОГРН 1027600844391
ИНН/КПП 7606028416/760601001

«03» декабря 2021 № 931

ГОУ ДО ЯО
ЯРИОЦ «Новая школа»

ОТЧЕТ
образовательной организации,
имеющей статус математического ресурсного центра,
за 2021год

Полное наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом)
муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»

1. Наименование программ внеурочной деятельности, факультативов (элективных курсов) в области математики, реализуемых в образовательной организации

№ п/п	Наименование факультатива / элективного курса/программы	Количество часов/срок реализации программы	Класс и возраст обучающихся, на которых рассчитан курс/ программа
1.	Задания для будущих отличников	34/1 год	1 класс (7-8 лет)
2.	Юным умникам и умницам	34/1 год	1 класс (7-8 лет) 4 класс (10-11 лет)
3.	Умники и умниц	34/1 год	3 класс (9-10 лет)
4.	36 заданий для будущих отличников	34/1 год	3 класс (9-10 лет) 4 класс (10-11 лет)
5.	Шахматы	17/1 год	3 класс (9-10 лет)
6.	Математический калейдоскоп	17/1 год 51/1 год	6 класс (12-13 лет) 9 класс (15-16 лет)
7.	Математическая мозаика	17/1 год	6 класс (12-13 лет)
8.	Реальная математика	51/1 год	9 класс (15-16 лет)
9.	Занимательная математика	17/1 год	8 класс (14-15 лет)
10.	Математический квадрат	17/1 год	10 класс (16-17 лет)
11.	Основные приемы и нестандартные способы решения математических задач	68/2 года	10-11 класс (16-18 лет)
12.	Основы финансовой грамотности	68/2 года	10-11 класс (16-18 лет)
13.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	68/2 года	10-11 класс (16-18 лет)

2. Участие педагогов образовательной организации в профессиональном творческом конкурсе для учителей математики (в рамках регионального проекта «Ярославская математическая школа»)

№ п/п	Ф.И.О участника
1.	-

3. Участие педагогических работников образовательной организации в иных профессиональных конкурсах в области математического образования

№ п/п	Наименование профессионального конкурса	Количество участников (заочно/очно)	Ф.И.О участников	Результат
1.	Всероссийская олимпиада "ФГОС соответствие": совокупность требований ФГОС основного общего образования	1 (заочно)	Блажнова Ю.И.	Третье место
2.	Учи.ру. Программа "Активный учитель"	4 (заочно)	Сурикова Г.В.	Первое место в школе по итогам января 2021 учебного года
3.	Международного дистанционного педагогического конкурса "Лучшая методическая разработка"	1 (заочно)	Блажнова Ю.И.	Диплом лауреата I степени

4. Опыт участия обучающихся образовательной организации в математических мероприятиях (олимпиадах, конкурсах, турнирах и т.д.), не входящих в план основных мероприятий по реализации регионального проекта «Ярославская математическая школа»

№ п/п	Форма и наименование мероприятия	Количество участников (человек)	Результат
1	Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников	33	Победитель -1 чел., призёры - 10 чел.
2	Учи.ру зимняя олимпиада по математике	20	Победитель -15, призёр – 5 чел
3	Учи.ру весенняя олимпиада «Юный предприниматель и финансовая грамотность» для 5-го класс	2	Победитель – 1 чел, призёр – 1 чел
4	Учи.ру игра Счёт на лету «Сложение»	4	Диплом за результаты
5	Учи.ру Счёт на лету «Умножение»	1	Диплом
6	VII международный дистанционный конкурс «Старт»	12	Победитель – 1 чел
7	Областной турнир любителей математики, посвящённый памяти заслуженного учителя РФ Чуя И.В.	3	Участники
8	Международный конкурс-игра <u>«Кенгуру»</u> .	59	Региональные дипломанты – 2 чел
9	Математический командный онлайн-	35	Финалисты март 2021

	турнир на региональном портале «Математика для всех»		(7 место в регионе) Финалисты ноябрь 2021 (4 команды) Команда 6 классов – победители, команда 7 классов – победители
10	Региональная олимпиада по математике	4	Победитель – 1 чел, Призеры – 3 чел, Похвальная грамота – 1 чел
11	Онлайн-игра по математике «Бонусы. Онлайн»	8	Призер – 1 чел

5. Обобщение и распространение опыта профессиональной деятельности в области математического образования педагогических работников образовательной организации

№ п/п	Форма и наименование мероприятия	Тема выступления	Ф.И.О. участника
1.	Интегрированное занятие	Путешествие Колумба	Иванова А.В., Медведева Е.А.
2.	Городской семинар для заместителей директоров по УВР и учителей «Онлайн сопровождение подготовки к ЕГЭ в условиях дистанционного обучения»	Обобщение и распространение опыта подготовки к ЕГЭ в условиях дистанционного обучения	Сурикова Г.В., Блажнова Ю.И.
3.	Городской семинар для заместителей директоров по УВР и учителей "Модель организации обучения с применением ДОТ"	Работа с использованием Google - сервисов на примере уроков математики	Блажнова Ю.И., Манько А.С.
4.	Городской семинар для заместителей директоров по УВР и учителей "Условия формирования функциональной грамотности обучающихся в начальной школе"	Условия формирования функциональной грамотности обучающихся в начальной школе на уроках математики	Блажнова Ю.И., Морозова Л.С.

6. Наименование мероприятий по математике, инициированных и впервые организованных в образовательной организации в текущем году

№ п/п	Форма и наименование мероприятия	Цель проведения	Краткое описание	Ожидаемый результат
1.	Интегрированный открытый урок:	сформировать представление	Во время проведения межпредметной	Обучающиеся 8Б класса попробовали

	"Способы наглядного представления статистической информации по теме Население России"	обучающихся о профессиях, связанных с математикой и географией, что может благоприятно послужить для дальнейшего самоопределения	декады открытых уроков и занятий внеурочной деятельности "Город профессий" был проведен интегрированный открытый урок алгебры и географии	себя в роли статистиков. Они обрабатывали статистические данные в виде круговых и столбчатых диаграмм, анализировали полученные данные. Самое главное, что ребята работали в команде и узнали профессии, связанные с географией и математикой, рассказали друг другу о заинтересовавших их видах деятельности.
--	---	--	---	--

7. Эффективные практики, имеющиеся в опыте профессиональной деятельности педагогических работников образовательной организации, которые могут быть распространены в РСО

№ п/п	Форма	Тема	Целевая аудитория	Желаемое место проведения
1.	Инновационный проект «Неделя школьного научного театра»	Школьный научный проект «Город профессий»	Обучающиеся 1-11 классов, учителя	Школа № 37
2.	Семинар-практикум	Использование современных технологий электронного обучения на уроках математики	Учителя математики	Школа № 37
3.	Семинар-практикум	Использование технологии CLIL на уроках математики	Учителя математики	Школа № 37
4.	Семинар-практикум	Школьный научный театр как форма реализации научной деятельности	Учителя математики	Школа № 37
5.	Семинар-практикум	Формирование математической грамотности на занятиях внеурочной деятельности	Учителя математики	Школа № 37

6.	Консультационная мастерская	Индивидуальные и групповые проекты по математике во внеурочной деятельности	Учителя математики	Школа № 37
7.	Консультационная мастерская	Использование платформы zoom для подготовки к ЕГЭ по математике. Применение сервиса Webinar.ru на уроках информатики	Учителя математики, информатики	Школа № 37

8. Проблемные вопросы, профессиональные затруднения, требующие методической помощи и сопровождения: решение планиметрических задач повышенной сложности, решение задач по стереометрии из второй части ЕГЭ.

Отчет составил

Блажнова Юлия Игоревна
 Ф.И.О. (полностью)
заместитель директора школы по УВР, т. 8 (4852)73-80-55, blajnowa.yulya@yandex.ru
 (должность, контактный телефон, адрес электронной почты)

Дата 3 декабря 2021 года

(подпись)

Ю.И. Блажнова
(расшифровка подписи)

Директор

(подпись)

Е.С. Евстратова
(расшифровка подписи)